

Perancangan Gedung Perpustakaan Institut Teknologi Sumatera

Fitri Umi Maslikah 24116020

Pembimbing Ir. Eko Purwono, MS. Arch.S. Ferdiansyah, S.T., M.Arch.

ABSTRAK

Institut Teknologi Sumatera merupakan perguruan tinggi yang berada di Provinsi Lampung dan telah diresmikan pada tahun 2014. Sebagai perguruan tinggi yang relatif baru, Institut Teknologi Sumatera diharapkan memiliki fasilitas yang dapat menunjang kegiatan akademik untuk tercapainya tri darma perguruan tinggi. Salah satu fasilitas penunjang dalam kegiatan akademik yaitu perpustakaan. Perpustakaan merupakan unit pelayanan jasa yang berisi kumpulan pengetahuan dan informasi untuk disampaikan kepada pengguna perpustakaan. Untuk tercapainya penyelenggaraan perpustakaan maka dibutuhkan gedung perpustakaan. Dalam perancangan gedung perpustakaan ITERA menggunakan konsep pragmatik dengan mengedepankan fungsi dan identifikasi dari permasalahan yang ada pada tapak maupun dalam perancangan perpustakaan. Sehingga dalam proses merancang, kenyamanan pengguna dan keamanan koleksi menjadi pertimbangan utama dalam proses mendesain. Perancangan meliputi pengolahan tata ruang yang interaktif sehingga memudahkan dalam hal pelayanan, pemanfaatan ruang, kenyamanan pengguna, dan keamanan koleksi. Perancangan ini menghasilkan bangunan perpustakaan berupa 1 (satu) massa bangunan masif yang terdiri atas 4 (empat) lantai, dengan luas total bangunan 7.495 m^2 yang berada dilahan seluas kurang lebih 27.500 m^2 . Luas pada lantai pertama yaitu 1.720 m^2 sedangkan untuk luas lantai 2, 3 dan 4 yaitu 1.925 m^2 . Bentuk massa bangunan yaitu *simple box* tanpa transformasi massa sebagai implementasi dari konsep pragmatik dengan mengutamakan organisasi ruang pada bangunan.

Kata kunci: Perpustakaan, ITERA, Lampung, Pragmatik

Designing the Institut Teknologi Sumatera Library Building

Fitri Umi Maslikah 24116020

Advisor Ir. Eko Purwono, MS. Arch.S. Ferdiansyah, S.T., M.Arch.

ABSTRACT

The Sumatera Institute of Technology is a university in Lampung Province and was established in 2014. As a new university, the Sumatera Institute of Technology expected to have facilities that can support academic activities to achieve Tri Darma Perguruan Tinggi. One of the supporting facilities in academic activities is library. The library is a service unit to contains a collection of knowledge and information to be delivered to library users. The library building is the main implementation of the library. Concept design the ITERA library building is pragmatics by prioritizing the function and identification of problems that exist on the site and in library design. User convenience and security of collections are the main considerations in the design process. The design includes interactive spatial processing to easy in terms of service, space utilization, user comfort, and collection security. The design produces a library building in the form of 1 (one) mass of massive buildings consisting of 4 (four) floors, with a total building area of 7,495 m² and located on an area of approximately 27,500 m². The area of the first floor is 1,720 m² while the floor area of 2, 3 and 4 is 1,925 m². The form of building mass is a simple box without transformation as an implementation of the pragmatic concept by prioritizing the organization of space in buildings.

Keywords: Library, ITERA, Lampung, Pragmatics